

VG8000N

Zawory serii VG8000N przeznaczone są głównie do regulowania przepływu wody oraz pary w odpowiedzi na sygnał sterownika w systemach grzewczych, wentylacyjnych oraz klimatyzacyjnych. Zawory te są oferowane w konfiguracji przelotowej (NO), trójdrogowej mieszającej i trójdrogowej rozdzielającej.



Cechy

- Korpus żeliwo sferoidalne, PN16
- Konfiguracja przelotowa NO, trójdrogowa mieszająca, trójdrogowa rozdzielająca
- Średnice nominalne DN15...DN150
- Zakres kvs 0,63...350
- Medium woda, roztwory glikolu (maks. 50 %) lub para dla zastosowań HVAC
- Zakres temperatur czynnika:
 - 2...180°C
 - -10°C przy zastosowaniu uszczelnienia glicerynowego
- Charakterystyka:
 - Dwudrogowy: stałoprocentowa, trójdrogowy mieszający: port sterujący stałoprocentowa, port obejścia liniowa, trójdrogowy rozdzielający: port sterujący liniowa, port obejścia stałoprocentowa
- Skok zaworu : 13 dla zaworów DN15...DN40, 25 mm dla zaworów DN50..DN80, 42 mm dla zaworów DN100...DN350
- Współpraca z siłownikami
 - [VA-7800](#) (elektryczne on/off, 3-punktowe, 0(2)-10 V, 0(4)...20 mA, siła nacisku 1000N)
 - [VA-1000](#) (elektryczne on/off, 3-punktowe, 0-10 V, 0...20 mA, siła nacisku 2000 / 2500N)
 - [RA-3000](#) (elektryczne 3-punktowe, 0-10 V, siła nasicku 1600N / 1800N / 3000N)

Zawory przelotowe, konfiguracja NO

Kod modelu	DN	Kvs	Skok (mm)	Siłowniki Ciśnienie rozwierające (kPa)		
				VA78xx	VA1125	VA1x20

VG82A9S1N	15	0.1	13	1600	1600	1600			
VG82A8S1N		0.16							
VG82A7S1N		0.25							
VG82A6S1N		0.4							
VG82A5S1N		0.63							
VG82A4S1N		1.0							
VG82A3S1N		1.6							
VG82A2S1N		2.5							
VG82A1S1N		4.0							
VG82B2S1N	20	4.0					1570		
VG82B1S1N		6.3							
VG82C2S1N	25	6.3		770					
VG82C1S1N		10							
VG82D2S1N	32	10						440	
VG82D1S1N		16							
VG82E2S1N	40	16							
VG82E1S1N		25							
VG82F1S1N	50	40	25		-	1080			800
VG82G1S1N	65	63				830			620
VG82H1S1N	80	100				390			280
VG82J1S1N	100	160				42	230		160
VG82K1S1N	125	250					140		90
VG82L1S1N	150	350		75			40		

Zawory 3-drogowe mieszające

Kod modelu	DN	Kvs	Skok (mm)	Siłowniki Ciśnienie rozwierające (kPa)		
				VA78xx	VA1125	VA1x20

VG88A6S1N	15	0.4	13	1600	1600	1600					
VG88A5S1N		0.63									
VG88A4S1N		1.0									
VG88A3S1N		1.6									
VG88A2S1N		2.5									
VG88A1S1N		4.0									
VG88B2S1N	20	4.0		13			1600	1600	1600		
VG88B1S1N		6.3									
VG88C2S1N	25	6.3								1570	
VG88C1S1N		10									
VG88D2S1N	32	10									770
VG88D1S1N		16									
VG88E2S1N	40	16					440				
VG88E1S1N		25									
VG88F1S1N	50	40	25		-	1080				800	
VG88G1S1N	65	63				830				620	
VG88H1S1N	80	100				390				280	
VG88J1S1N	100	160				230				160	
VG88K1S1N	125	250				140	90				
VG88L1S1N	150	350				42	75			40	

Zawory 3-drogowe rozdzielające

Kod modelu	DN	Kvs	Skok (mm)	Siłowniki Ciśnienie rozwierające (kPa)		
				VA78xx	VA1125	VA1x20

VG89A6S1N	15	0.4	13	1600		1600		
VG89A6S1N		0.63						
VG89A4S1N		1.0						
VG89A3S1N		1.6						
VG89A2S1N		2.5						
VG89A1S1N		4.0						
VG89B2S1N	20	4.0		1570				
VG89B1S1N		6.3						
VG89C2S1N	25	6.3					770	
VG89C1S1N		10						
VG89D2S1N	32	10						440
VG89D1S1N		16						
VG89E2S1N	40	16		-				
VG89E1S1N		25						
VG89F1S1N	50	40	25		1080	800		
VG89G1S1N	65	63			830	620		
VG89H1S1N	80	100			390	280		
VG89J1S1N	100	160	42		230	160		
VG89K1S1N	125	250		140	90			
VG89L1S1N	150	350		75	40			